**MPM 2D1I**

**Chapitre 3 – Les polynômes**

À la fin de ce chapitre les étudiants doivent pouvoir:

* développer et simplifier les polynômes du second degré
* factoriser les polynômes avec des facteurs communs, des différences de carrés, et des trinômes

**Chapitre 3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Section** | **Sujet** | **Questions de pratique** |
|  | Révision des habiletés |  |
|  | Les exposants zéros et négatifs |  |
| 3.1 | Les polynômes | #1 – 9 |
| 3.2 | La multiplication de binômes | #1 – 5 |
| 3.3 | Des produits particuliers | #1 – 5 |
| 3.4 | Les facteurs communs | #1 – 4 |
| 3.5 | La factorisation de | #1 – 5 |
| 3.6 | La factorisation de | #1 – 4 |
| 3.7 | La factorisation d’expressions du second degré particulières | #1 – 5 |

**Évaluation**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Évaluation** | **Dates** | **Notes** |
| Quiz – la multiplication de binômes  Quiz – la factorisation | le lundi 20 octobre  le lundi 27 octobre |  |
| Test d’unité | le vendredi 31 octobre |  |